

### Задание:

Дан текст – непустая последовательность не длиннее ста символов. Признаком конца ввода является точка, в сам текст точка не входит. Проверить, удовлетворяет ли текст заданному условию. Если условие выполнено, преобразовать текст по одному правилу, в противном случае – по другому правилу.

Преобразованный текст вывести на экран.

Проверяемое условие и правила обработки текста определяются вариантом задания.

Если введенная последовательность символов состоит только из цифр, то обработку текста не производить, а распечатать соответствующее сообщение. Ввод текста, проверка условия, обработка текста и печать результата должны выполняться последовательно, отдельными частями программы

- 1) Проверяемое условие.
- 2) Первое правило преобразования.
- 3) Второе правило преобразования.

9	Текст содержит хотя бы одну строчную букву	Получить тот же текст, записанный строчными буквами	Получить тот же текст, записанный заглавными буквами
---	--	---	--

Основываясь на варианте, создать приложение, исходным текстом для которого является файл Текст1.txt, а результирующим – Текст2.txt.

Основываясь на варианте, создать приложение, преобразование текста в котором производится в отдельных процедурах или функциях.